Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. Index of Claims 09/672,359 ALMASSY, NIKOLAUS P.W. Examiner Art Unit James D. Ewart 2683 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** Α Restricted 0 Allowed Interference Objected

Cli	aim	Date						\neg		Clá	Γ	Date]	С	aim	Date											
	1	1	SI	Т	Т	Т	Т	Τ						Г			\neg	П		Т	Т	1										T	
क	Original	Į,	5	-	1	1	1	1		ı		78	Original	1				١	-	1			ਡ	Original									
Final	1 5	5	11						l			Final	Ē	1						1			Finat	5									
۳ ا	ð	1	•		1			1	1 1				δ	l			1						۳.	ō		lí	ı						
├─		_	4	+	+-	+	╂	+-	Н					▙	Н	\vdash	-	-+	-	+	+	-	—	10.	Щ	${}\mapsto$	_		-				
├ ─	4		+	+	┰	╇	╂	₩-	┦				51	⊢	Н	Н	-	-	-	-	+		<u> </u>	101	ш	Н	_		Ш		\Box	-4	
<u> </u>	2	_	4		4	1	1	_	\sqcup				52	<u> </u>	Ш		_	4	4	4	_	1	<u> </u>	102		Ш			Ц		Ц	_	
	3		┸	┸	┸		1_	1_	1	:	₩,		53	<u>↓</u>	Ш		_	_	_	┸	ᆚ_		<u></u>	103								_	
<u> </u>	4		1	丄	丄	┸	_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	Ш		:::		54	<u> </u>	Ш		_	_		丄	┸			104					Ш				
	5] =	訌	\perp		┸	┸						55		Ш		\sqcup				_			105									
Z	6		Ш		L	L							56											106									
3	7		П	Т									57							\Box	Т]		107					П		I	П	
4	8	П	П	$\neg \neg$	Т	T	Т	П					58	Г	П		П		Т	Т	Т	1		108					П			П	-
7	9	11	T	\top	Т	Т	Т	1	П				59		П		一	1	\neg	十	\top		\vdash	109	П	\neg	┪		┪		ヿ	┪	
6	10	Н	1	十	╅	╅	+-	1	Н				60	T	Н		寸	ヿ	十	十	1		\vdash	110	М	\dashv	╛	\neg	\dashv		寸	┪	\neg
Ž	11		+	+	十	†	T	Т	П	—	Ħ		61	т	H	\dashv	一	\dashv	十	+	+	1	\vdash	111	Н	\dashv	-	\dashv	\dashv		-	+	_
	12		H	+	+	十	+	\vdash	Н		ı۱		62	Н	Н	\dashv	\dashv	+	十	╅	+	1	┈	112	\vdash	\dashv	┥	\dashv	\dashv	-	\dashv	┥	\dashv
89	13		₩	┿	┿	╁	╁	\vdash	1		ا	-	63	Н	Н		+	+	+	+	+	t	├─	113	┝╼┥	-+	{	-	-			\dashv	-
10	14	+	H	+	+	╁	╁	╂╌┤	╂╾┨	-	::}	_	64	+	Н	-	\dashv	\dashv	+	+	┿	ł	\vdash	114	\vdash	$\vdash \vdash$	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	-
_	15	\mathcal{H}	+	+	+	╁	╁	\vdash	\vdash	-	•	\dashv	65		Н	-	\dashv	+	+	+	+	ł	\vdash	115	Н	-	-		\dashv		-	-+	_
1			+	+-	╫	+	+	Н	⊢┤		#	-		\vdash	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	╁	ł			\vdash	\dashv						+	_
12	16	44	+	┿	╀	+	╄	\vdash	$oldsymbol{\sqcup}$	-#	ij		66	-	Н	_	-4	\rightarrow	+	+	+	4	<u> </u>	116	Щ	\dashv	_	_	_	_	_	4	_
1,7	17	41	4	+	+	╄	₩	\vdash	Н	_	4		67	\vdash	Ш	_	4	4	4	4	+	Jiiii	<u> </u>	117	Ц	\sqcup	_	_	_	_		4	_
14	18	41	4	+	4	╄	┡	\sqcup	┦	_	::		68	Щ	Ц		_	\dashv	4	4	\bot	ı	<u> </u>	118	Ц	Ц.							
72	19	41	4	4	1	╄	1	Ш	Ш	_			69	\sqcup	Ц	_	_	_	4	┸	┸	1	<u> </u>	119		\sqcup	_		_	_	┙		
16	20	Ш	1	4	1	╀-	┺	Ш	Ш	_			70	Ш	Ш	_	4		\bot	\perp	\perp			120	Ш	\Box						$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$	
18	21	Ш	\bot	\perp	丄	丄	1_	Ш	Ш		1		71	L	Ш		⊥	_	\perp	\perp	\perp	.		121			╝		\Box		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	
18	22	Ш	Ш	\perp	L	丄	$oxed{oxed}$	Ш	Ш		#L]	72		Ш	$oldsymbol{\bot}$		\bot	╧	\perp	L			122			\Box					\Box	
19	23		Ш		Ĺ	L		\Box	Ш		iil [73					J	\perp	$oldsymbol{\mathbb{I}}$				123								T	٦
23	*	·L	Ι	Ĺ	┸	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	L		Ш		#ſ		74			T		$\Box T$		$oldsymbol{\mathbb{T}}$	Ι			124		П	T	丁	T	П	丁	Т	٦
	2	·厂	T	Π	Γ	Γ	Γ	П			ď	\Box	75						Ţ	T	Т	1		125			╗	1	ヿ		寸	1	ᆌ
	26	\mathbf{T}	T	T	Ι	Γ	Г				ı		76			ヿ	\exists	\top	T	Τ	Т	ı		126	\neg	╛	┪	寸	7		7	7	٦
П	27	1	Τ	T	Т	Г	Г	П	П	7	ı١	\neg	77	П	T	┪	寸	寸	\top	1	T			127	\neg	寸	7	7	T	寸	寸	\dashv	7
20	28	1=	:		T	Τ		П	П		ij		78	П	\dashv	寸	┪	┪	1	1	1	1		128		十	7	7	寸	┪	十	+	ᅥ
21	29	17	T	1	1	1	Т	П	П	-	ii!	一	79	Н	1	7	┪	十	+	T	T	1		129	\dashv	十	7	寸	十	-1	十	+	\dashv
27	30	71	T	+	t	1	Т	Н			ı		80	Н	-	-†	_	十	+	+	T			130	+	十	\dashv	寸	-+		+	+	\dashv
23	31	Ħ	†	+	1	t	H	Н	\vdash	-	ii†	-	81	\vdash	+	┪	\dashv	\dashv	┿	+	+			131	→	\dashv	┥	-+	\dashv	┥	\dashv	┰	\dashv
7.1	32	Ħ	+	+-	1	+-	1-	H	\vdash	-1	ıŀ		82	Н	-	┪	\dashv	十	+	+-	+	liii		132	-	\dashv	┥	-	\dashv	┥	\dashv	+	\dashv
75	33	H	ŧ	+	+	\vdash	H	\vdash	${oldsymbol{dash}}$	-	ŀ	\dashv	83	Н	\dashv	┪	+	╅	+	+	+	Hiii		133	-	+	+	\dashv	\dashv	┥	+	+	\dashv
2/2	34	H	+	+	+	\vdash	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	ŀ		84	Н	┰	┵	\dashv	╅	+	+	+			134	-+	+	+	\dashv	\dashv	-	\dashv	+	4
4	35	#	+	+	+	╁		Н	⊢	-	ŀ		85	Н	+	┥	\dashv	+	+	+	+		-	135	\dashv	+	ᅪ	\dashv	┥	+	+	+	ᅱ
2.7 2.8	36	╫	╁	+-	╁┈	╁	\vdash	⊢┤	\vdash	-	ŀ		_	Н	-+	-	+	+	+	+	╁				-	-	-	-	-+		+	+	4
	37	₩	╁	+	₩	╫	-	⊢┤	${oldsymbol{arphi}}$	-	ŀ		86	⊢⊢	-	-+	\dashv	+	+	+	+			136	-	4	4	4	\dashv	4	+	+	4
29		#}	+	+	⊢	\vdash	-	$\vdash \vdash$	${oldsymbol{arphi}}$	-48	ŀ		87	┝╌┥	-	-+	+	+	+-	+	+			137	-	+	4	4	\dashv	4	4	4	4
30	38	₽	+	+	╀	┼	-	⊢┤	$\vdash \downarrow$	-	ŀ		88	$\vdash \dashv$	-	-	-	4	+	+	+-			138	4	4	_	_	4	4	4	4	┙
\vdash	30	╀	+	+	├		Н	Н	${oldsymbol{\sqcup}}$	4	L		89	Ш	-	4	4	+	+	+	╄-			139	_	4	4		4	_	4	4	╝
\vdash	40	┡	╀	+-	╄	↓_	Н	\sqcup	oxdot	-			90	Ш	4	4	4	4	1	╀	╀-			140	_	_	4	_	_		_	1	╛
	44	Ļ	1	+	↓_	1	Н	⊢	ot	_	L		91	Ш	_	_	_	ᆚ	┸	1	1			141	\perp		⅃	\bot	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$			\perp	
31	42	Ĕ	4	╄	Ļ	_	Ш	Щ	Ш	_	::L		92	Щ	_	_	ᆚ	┸	\perp	丄	丄			142		\perp							╝
32	43	11	L	1	↓_	L	Ш	Ш	ot	_	L		83		┙	┙		$oldsymbol{\perp}$	Ţ	\perp	L			143		\Box	\Box		\Box		\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	
33	44	П	L	<u> </u>	Ĺ		Ш	Ш	\Box	_			94		$oldsymbol{\mathbb{I}}$		\perp	\perp	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	\mathbf{L}				144			J	J	\Box	\Box	\Box	T	
	45	L	Ĺ	Γ	匚	oxdot		Ш			L		95		J	\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	I	Γ	Γ			145		$\Box T$	T	\Box	T		Π	T	٦
	46		I								Œ		96		T	T		T	Τ	Т				146	T	T	Т	\dashv	┪	7	\neg	T	٦
	47	L	Γ	Ι						4	ŀΓ		97		T	丁	T	T	Т	T	Т			147	_	7	7	\dashv	寸	7	十	十	٦
	48	Γ	Τ	Т			П				ľ	7	98		7	┪	7	十	Т	1	1		$\neg \neg$	148	_†	十	7	7	十	十	十	+	ヿ
	49	Г	T	Т	Г	Ι.	П	П	\neg		r	_†	99	T	7	7	十	十	十	1	✝			149	+	十	十	┪	+	十	+	+	ヿ
	50	Т	T	T			П	\Box	\dashv		ır		100	7	十	+	十	+	十	T	1		$\neg \neg$	150	十	十	+	\dashv	+	\dashv	+	+	┨
		٠.	_	_		_			_	:::	∟		,,,,			Щ,					_			130							_Ł	_1_	1